

表 1 脂質異常症 WHO 型の簡易判定法¹⁾

WHO型	VLDL 分画 (%)	IDL 分画 (%)	HDL 分画 (%)	その他
V 型	30%以上	ND	10%以上	IDL、LDL 分画のピーク値のODが 0.1 以下
IV型	20%以上	ND	33%未満	V型、Ⅲ型、Ⅱb型でないこと
Ⅲ型	30%以上	10%以上	ND	LDL のピーク値の OD が 0.1 以下
Ⅱa型	15%未満	ND	33%未満	総コレステロール値が 220mg/dL 以上
Ⅱb型	15-25%以内	ND	33%未満	総コレステロール値が 220mg/dL 以上
I 型	ND	ND	ND	IDL、LDL、HDL 分画のピーク値の OD が 0.03 以下

OD : Optical Density (pixel)

ND : Not Dependent

注 1 分画(%)は、リポ蛋白分画(PAGE 法、80 点)のリポフォーAS^(R)の検査報告書に記載されています。

注 2 本WHO型の簡易判定法は、下記参考文献 1 の表 2 の小粒子LDL(sLDL)をIV型に含め簡素化したものです。
sLDL を考慮されたい方は、参考文献 1 の表 2 をご覧ください。

参考文献 1) 久保田亮、井上郁夫、小倉正恒、小泉智三、藤井隆、野田光彦 : 心筋梗塞発症体質と隣炎発症体質患者における脂質異常症例に対しポリアクリルアミドゲルディスク電気泳動法を用いた新病態分類法(改変 WHO 分類法)法による試み、日本体質医学会誌第 81 巻 1 号(表 2)、p25-33、2019-2